

**ZPRÁVA O ČINNOSTI STK**  
**v roce 1982**

## O B S A H

Str.

1. HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI KNIHOVNY V ROCE 1982 .....	3
2. ZHODNOCENÍ HLAVNÍCH SMĚRŮ ČINNOSTI V ROCE 1982 .....	5
3. PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI .....	15
3.1 Časopisy .....	15
3.2 Publikace na pokračování .....	17
3.3 Monografie .....	17
4. STATISTICKÉ UKAZATELE .....	19
4.1 Primární fondy - rozsah .....	19
4.1.1 Přírůstek a stav základního fondu .....	19
4.1.2 Přírůstek a stav fondu na mikrogra- fických médiích .....	19
4.1.3 Přírůstek a stav fondu firemní literatury .....	20
4.1.4 Ostatní primární fondy .....	20
4.1.5 Celkový rozsah přírůstků a stav fondů ...	21
4.1.6 Stav fondu v příručních knihovnách .....	21
4.1.7 Služební fondy .....	21
4.2 Finanční hodnota primárních fondů .....	
4.2.1 Finanční hodnota základního fondu .....	22
4.2.2 Finanční hodnota firemní literatury .....	22
4.2.3 Finanční hodnota přírůstku a ekvivalentu mezinárodní výměny .....	23
4.3 Rozbor skladby přírůstků .....	
4.3.1 Skladba přírůstků neperiodické a seriálové literatury podle původu a nabytí - svazky .....	23
4.3.2 Skladba přírůstků titulů fir.literatury ..	24
4.3.3 Skladba odebíraných časopisů ročníku 1982 podle způsobu nabytí a podle původu .....	24
4.4 Sekundární fondy rozsah .....	
4.4.1 Katalogy základního fondu .....	25
4.4.2 Katalog firemní literatury .....	25
4.4.3 Souborný katalog .....	26
4.4.4 Dokumentační kartotéky .....	26
4.4.5 Ústřední evidence .....	26
4.4.6 Fond nových technologií .....	26
4.4.7 Služební pomůcky .....	27



	Str.
4.5 Poskytované služby	
4.5.1 Skladba výpůjček ze základního fondu ....	27
4.5.2 Skladba výpůjček z fondů FL .....	28
4.5.3 Skladba výpůjček z jiných knihoven .....	28
4.5.4 Skladba reprografických služeb - počet zakázek .....	29
4.5.5 Rešerše ze sekundárních fondů .....	29
4.5.6 Poskytnuté informace .....	29
4.6 Přehled statistických ukazatelů mezinárodní mezi- knihovní výpůjční služby v roce 1982 .....	30
4.7 Uživatelé STK	
4.7.1 Počet evidovaných čtenářů .....	31
4.7.2 Počet návštěvníků .....	32
4.7.3 Počet odběratelů tematických řad firemní literatury .....	32
5. TEMATICKÁ SKLADBA FONDŮ A SLUŽEB .....	36
5.2 5.1 Percentuální zastoupení odborů zakládanych v ÚDF do českých kartoték - stav k 31.12. 1982 .....	36
5.2 Tematická skladba výpůjček firemní literatury v roce 1982 .....	37
5.3 Tematická skladba záznamů zveřejněných v bulletinu "Překlady z odborné literatury v roce 1982" .....	38
6. STATISTICKÉ ŠETŘENÍ A VYUŽÍVÁNÍ SEKUNDÁRNÍCH FONDŮ <sup>0</sup> V r. 1981 a 1982 .....	39
7. PŘEHLED REŠERŠNÍ ČINNOSTI ODDĚLENÍ TVORBY A VYUŽÍVÁNÍ SEKUNDÁRNÍCH FONDŮ VE STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNĚ V PRAZE	43
8. MEZINÁRODNÍ SPECIALIZOVANÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO VĚDECKOVÝZKUMNÉ PRÁCE (MSIS VVP) .....	46



1. HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI KNIHOVNY  
v r. 1982

Přírůstek primárních fondů:	82 583	
z toho:	22 004	sv.knižní a časop. literatury
	21 103	jednotek firem.lit.
	32 795	jednotek na mikro- grafic.médiích
	6 681	ostatní
Stav fondu ke konci roku:	1,613 265	
z toho:	868 756	sv.knižní a časopis. literatury
	575 920	jednot.fir.literatury
	114 027	jednot.na mikrograf. médiích
	54 562	ostatní
Počet odebíraných časopisů:	4 816	titulů
z toho:	1 215	duplikátů
Počet záznamů v sekundárních fondech	6,299 436	
z toho:	2,682 543	katalogy základ. fondu knihovny
	2,862 827	dokumentač.kartotéky
	754 066	ostatní
Celkový počet výpůjček :	702 697	
z toho:	112 489	knih a časopisů absenčně
	174 548	knih a časopisů prezenčně
	15 336	knih a časopisů MVS a MMVS
	40 627	knih a časopisů interní
	10 903	knih a časopisů reprograf.slужbami
	108 893	firem.liter.v tém. řadách
	239 901	firem.lit.ostatní



Finanční hodnota základního fondu	Kčs	82,886 167,91
--------------------------------------	-----	---------------

Finanční hodnota fondu firemní literatury	Kčs	6,021 421,-
----------------------------------------------	-----	-------------

Počet návštěvníků:	131 138
--------------------	---------

Počet odběratelů témat.řad firem.lit.	319
------------------------------------------	-----

Počet podaných informací v počtu požadavků	35 937
-----------------------------------------------	--------

Počet vyřízených objed- návek na reprodukce	11 020
------------------------------------------------	--------

## 2. ZHODNOCENÍ HLAVNÍCH SMĚRŮ ČINNOSTI v r. 1982

Úsek Státní technická knihovna splnil hlavní úkoly ve všech oblastech své činnosti, kterými jsou zejména

1. projekce a realizace automatizovaného informačního systému STK
2. vytváření fondů primárních, sekundárních a specializovaných informačních pramenů
3. zpřístupňování všech druhů informačních fondů a poskytování reprografických, bibliografických, rešeršních a informačních služeb
4. metodická a koordinační působnost v soustavě VTEI a soustavě knihoven
5. plnění funkce vyčleněného národního orgánu pro pět mezinárodních specializovaných informačních systémů a funkce národního centra pro ISDS, plnění úkolů dvoustranné a mnohostranné mezinárodní spolupráce se ZST a mezinárodní výměny publikací
6. zajišťování technických a prostorových podmínek pro plnění a rozvoj funkce STK.

V jednotlivých oblastech činnosti bylo dosaženo těchto výsledků:

### 1. Automatizovaný informační systém STK

V automatizovaném informačním systému STK (AIS STK) byly pravidelně provozovány v dřívějších letech realizované subsystemy ústředních evidencí (ÚEVZOD, ÚEZC, ÚEP), evidence uživatelů (SEU I) a zpracování základních fondů (SZF I - knihy 1913 až 1962, SZF II - knihy 1963 až 1977).

Projekční a realizační práce byly prováděny jednak za účelem inovace realizovaných subsystemů, jednak za účelem zavedení



dalších plánovaných subsystémů AIS STK.

Byla projekčně dokončena, odzkoušena a uvedena do rutinního provozu inovovaná verze SEU, tj. SEU II. Postupný přechod z verze SEU I na SEU II byl proveden bez narušení provozu tak, že k funkcím SEU I postupně přistupovaly funkce náležející k 2. etapě. Tato náročná metodika poskytla projektantům výhodu ověřování nových funkcí a postupů na datech v provozním měřítku a provozovateli subsystému - odboru využívání primárních fondů - možnost průběžného osvojování nových technologií bez rušivých momentů. Báze dat SEU je mimo rámec SEU využívána pro zabezpečení urgenčních funkcí automatizovaného výpůjčního a urgenčního subsystému AVUS I. Tímto propojením byl realizován první krok postupné integrace dosud autonomních subsystémů do systému vyššího stupně.

Další inovace byla zajištěna v subsystému ústřední evidence překladů rozšířením programového vybavení o rešeršní chody. Tím byly vytvořeny předpoklady pro rozšíření služeb ÚEP o zpracování tematických výběrů.

Projekce a realizace dalších plánovaných subsystémů AIS STK se týkala subsystémů výpůjček a urgencí (AVUS I), zpracování základních fondů (SZF III), firemní literatury (SFL) a registrace a koordinace objednaných periodik (RKP).

Byl realizován poloprovoz AVUS I a to v plném provozním rozsahu výpůjčního protokolu (výpůjčky mimo knihovnu a interní krátkodobé výpůjčky). Podle prováděcí dokumentace se zabezpečoval sběr a příprava dat, zpracování vstupních dat metodou OCR na snímači SCAN DATA i zpracování na obou počítačích ÚTZ. Výstupy, zejména upomínky, byly provozně využity. Podle výsledků poloprovozu bude v 1.čtvrtletí 83 dokončeno vyhodnocení organizační, programové a technické připravenosti k zavedení AVUS I do provozu.

Velká pozornost byla věnována technické projekci subsystému základních fondů III, který představuje automatizované zpracování nových přírůstků knižní a seriálové literatury. Technický



projekt je založen na stávajícím technickém a technologickém vybavení STK a musel se tedy vyrovnat se závažnými limitujícími faktory. Projekt je současně zhodnocením zkušeností, získaných v průběhu projekce a provozu SZF I a II, zejména co se týče přípravy a zpracování vstupních dat a funkčních vlastností USS.

Samostatným blokem projekčních prací bylo plnění programu zajištění potřebného sortimentu znaků (symbolů) na vstupu do SZF III i na výstupu ze systému. Vzhledem k technologii OCR, která představuje nosnou metodu vstupního zpracování dat STK, byl program zaměřen na možnosti této technologie s přihlédnutím ke konfiguracím a funkcím dostupných čtecích zařízení. Byla vyřešena a technicky zajištěna koncepce rozšíření rozlišovacích schopností zařízení SCAN-DATA 2250 o znaky malé latinské abecedy a jejich následném překladu na zvolené symboly, které jsou společné pro rychlotiskárny počítače EC 1040 v úseku ÚTZ.

V rámci technické projekce SZF III byla rovněž provedena analýza současné úrovně systému selekčních jazyků v lince zpracování základních fondů a to z hlediska budoucích rešeršních funkcí SZF III.

V subsystému firemní literatury byla dokončena základní část projektové dokumentace a připraven modelový soubor údajů pro experimentální odzkoušení tohoto subsystému.

V automatizovaném systému registrace a koordinace objednaných periodik byly zpracovány tyto projektové modely:

Specifikace údajů automatizovaného systému registrace a koordinace objednávek periodik, výstupní sestavy automatizovaného systému registrace a koordinace objednávek periodik, systémová část technického projektu automatizovaného systému registrace a koordinace objednávek periodik. Vstupní údaje o periodikách z NSZ, objednaných prostřednictvím PNS-D v roce 1982 v celkovém počtu cca 5 500 titulů, byly zpracovány pro uložení na mgp. Experimentální soubor o 200 záznamech byl uložen, další



část bude uložena po ověření konverzního programu a jednotlivých výstupních sestav v ÚTZ.

## 2. Fondy informačních pramenů

Základní fond knižní a seriálové literatury byl doplněn o 13 997 svazků, do fondu periodik docházelo 3 601 titulů domácích a zahraničních periodik.

Stav základního fondu STK k 31. 12. 1982 je 880 150 svazků v hodnotě 82,623.465,55 Kčs.

Fond firemní literatury byl doplněn o 2 805 jednotek českých a 17 063 jednotek zahraničních firemních publikací, stav fondu je 575 920 jednotek v hodnotě 6,021.421,- Kčs.

Partnerům mezinárodní výměny publikací bylo jako ekvivalent odesláno 6 474 sv. neperiodik a 1 605 výtisků ročníků periodik.

Sekundární fondy byly rozšířeny o 64 838 záznamů v ústředním dokumentačním fondu a 110 763 záznamů v katalozích primárních fondů STK.

Specializované fondy ústředních evidencí byly doplněny o 3 577 záznamů čs. výzkumných zpráv a disertací, o 6 200 hlášení zahraničních cest, o 6 541 hlášení hotových překladů, ústřední kartotéka rešerší byla doplněna o 707 anotací, do nově založené ústřední evidence materiálů, získávaných z titulu členství v mezinárodních nevládních organizacích a v národních společnostech s mezinárodní účastí došlo 147 hlášení, souborný katalog zahraničních knih byl doplněn o 1 786 záznamů.



### 3. Zpřístupňování informačních fondů a poskytované služby

Základní fond STK byl zpřístupňován prezenčními, osobními, meziknihovními a mezinárodními výpůjčkami a reprografickou službou v rozsahu 349 609 jednotek.

Fond firemní literatury byl zpřístupňován cirkulací v tematických řadách, individuálními výpůjčkami a prezenčním studiem v rozsahu 348 794 jednotek.

Informační materiály v STK nedostupné byly opatřovány meziknihovními a mezinárodními výpůjčními službami v rozsahu 4 294 jednotek.

V rešeršních službách bylo na požadavky organizací zpracováno 81 literárních rešerší s celkovým počtem 3 834 záznamů (4 další rešerše byly negativní).

V rámci racionalizace rešeršní činnosti bylo ve spolupráci s ÚTZ v pokusném provozu v systému on-line zpracováno celkem 15 rešerší z bází dat CA-Search, CIN, INSPECT a COMPENDEX.

Dále bylo uživatelům poskytnuto 68 písemných a 1940 ústních tematických konzultací.

Informace z ústředních evidencí byly šířeny jednak publikovanými výstupy (bulletiny Čs.výzkumné zprávy a disertace, Překlady z odborné literatury a Přehled zahraničních cest), jednak rešeršními službami (Tematické výběry výzkumných zpráv, průběžné rešerše z přírůstků hlášení o zahraničních cestách v rozsahu 91 profilů pro 88 uživatelů). Ústřední evidence překladů zpracovala 8 665 žádanek o prověření duplicit a vyloučila 381 duplicit.

Knihovnu navštívilo 127 782 osob, z toho hlavní studovnu 26 923 návštěvníků, specializovanou studovnu referátových publikací 2 000 návštěvníků

Podle statistik, zpracovaných v automatizovaném subsystému, má STK k 31.12.1982 celkem 12 994 čtenářů využívajících služeb STK v přímém styku, z toho 45% vědeckých, technických a odbor-



ných pracovníků, 51 % studentů, 2 % cizinců a 2 % organizací.

Informační a poradenské služby byly poskytovány ve všech útvarech služeb čtenářům, v metodickém oddělení, na pracovišti fondů nové techniky a dalších. Celkem bylo vyřízeno 35 065 osobních a 872 písemných dotazů, poskytnuto 490 metodických konzultací a 28 faktografických porad o nové technice.

Pro služby mikrografického zpracování periodik bylo předáno ke zpracování v ÚVR 4 500 čísel periodik. Informace o nové literatuře byly šířeny vydáváním periodik Přírůstky zahraniční technické literatury a Obsahy československých vědeckých a technických periodik (CSTPC), týdenními a měsíčními výstavkami novinek knižní, časopisecké a firemní literatury apod.

#### 4. Metodická a koordinační působnost

Pro soustavu VTEI byl zpracován a na souboru 5 mikrofiší v ÚVR vydán Seznam časopisů z KS, objednaných na rok 1982 prostřednictvím PNS-D Praha a Adresář k seznamu časopisů. Do tisku byl předán rukopis publikace Příručka pro technické knihovny, 2. přepracované a doplněné vydání, byly vydána 2 publikace v edici Výměna zkušeností, ve spolupráci s vědeckotechnickou knihovnou DSVI byl uspořádán seminář Získávání některých druhů informačních pramenů ze socialistických států (240 účastníků).

Byla uspořádána 12. koordinační porada oddělení služeb čtenářům státních technických a vědeckých knihoven, 2 pololetní koordinační porady vedoucích pracovníků bibliografických oddělení státních technických a vědeckých knihoven, zpracován Souborný plán bibliografií technické literatury na rok 1983 a vyhodnocen plán na rok 1982.

Pracovníci STK se podíleli na činnosti těchto odborných orgánů: poradním sboru a komisích Technického ústředí knihoven TÚK, mj. komisi pro tiskopisy TÚK (připomínkování nových návrhů



tiskopisů, zajišťování podkladů pro tvorbu nových tiskopisů), komisi pro knihovny odboru kultury NV hl.m.Prahy (zpracování zprávy o činnosti STK směrem k pražským knihovnám, o metodické činnosti STK pro knihovny čs. soustavy VTEI), redakční radě Novinek knihovnické literatury, knihovní radě DSVK (příprava 4 zasedání KR, zpracování materiálů pro tato zasedání a zajišťování některých úkolů vyplývajících ze spolupráce DSVK a STK), redakční radě Technické knihovny, komisi pro normalizaci v oboru VTEI a knihovnictví ÚNM (včetně organizování připomínkového řízení k materiálům komise v STK), odborných komisí soustavy knihoven knihoven organizovaných Státní knihovnou ČSR, a to v komisi pro meziknihovní služby (podíl na přípravě novelizace vyhlášky o meziknihovní výpůjční službě), v komisi pro jmennou katalogizaci, v komisi pro věcnou katalogizaci, v komisi pro doplňování fondů, v komisi pro bibliografii, v komisi pro služby čtenářům.

Pro FMTIR byl zpracován návrh systému koordinace dovozu periodik z KS, byly zprostředkovány informace a poskytnuta metodická pomoc pracovníkům ODIS při realizaci nového způsobu financování dovozu periodik z KS, pro organizace podřízené FMTIR zajištěny devizové limity a zpracovány plány dovozu periodik na r. 1983

## 5. Mezinárodní spolupráce

Byly splněny úkoly vyplývající z funkce vyčleněného národního orgánu pro mezinárodní specializované informační systémy výzkumných zpráv a disertací (MSIS NIR), firemní literatury (MSIS PK), překladů (INTERINFORMPEREVOD), seriálů (MARSI) a ve spolupráci s ÚTZ v systému publikovaných dokumentů (MISOD).

Do MSIS NIR bylo předáno 1 330 záznamů o čs. výzkumných zprávách a disertacích a 710 záznamů o výzkumných zprávách nečlenských zemí, vyřízeno 287 požadavků čs. organizací a 177 požadavků partnerů v ZST na kopie primárních dokumentů.



Funkce systému byla rozšířena o průběžné a retrospektivní rešerše, které byly experimentálně zpracovány v MCVTI na základě čs. požadavků v rozsahu 21 rešerší s informačními záznamy na 844 stranách. Byla zajištěna příprava pro předávání informačních záznamů na formulářích pro optické snímání textu (metoda OCR) tak, že od r. 83 budou do MCVTI informace zasílány na tomto médiu. "Referativnyj sbornik naučno-issledovatel'skich rabot" byl objedнан pro 157 čs. organizací.

Do ostatních systémů byly rovněž předány vstupní informace o čs. dokumentech v plánovaném rozsahu, vyřízeny požadavky na opatření kopií primárních dokumentů a zpracovány materiály požadované hlavními orgány systémů (např. rozbor bulletinu Naučno-techničeskije perevody s návrhy na zkvalitnění jeho struktury a obsahu, analýza a doplnění "Seznamu periodik mikrofišovaných v MISOD" a další). Ve dnech 21.-25.6. 1982 bylo zajištěno konání 10. zasedání Rady INTERINFORMPEREVOD v ČSSR.

Ve dvoustranné spolupráci byly plněny úkoly výměny primárních dokumentů, a to jak originálů tak ve formě mikrofiší, ve spolupráci s hlavní partnerskou organizací v SSSR, kterou je GPNTB SSSR, bylo dosaženo dohody o dalším vývoji společných prací, zaměřených na výměnu informací na magnetických páskách aj.

Funkce Národního střediska pro Mezinárodní systém seriálových dat (ISDS) byla plněna zpracováním informací o čs. seriálech a vyřizováním dotazů pro čs. organizace a národní členy ISDS (213 dotazů). Fond mikrofiší a magnetických pásek ISDS obsahuje k 31.12.1982 140 mikrofiší Registru a Bulletinu ISDS a 3 magnetické pásky Bulletinu 1981 a Registru 1982.

Bylo prověřeno a v případě potřeby nově přiděleno mezinárodní číslo periodik (ISSN) pro 40 čs. seriálů. K 31. 12. 1982 má přiděleno číslo ISSN 1 518 čs. seriálů.

Redakci bulletinu Vědecké přístroje RVHP bylo odesláno 25 kusů popisů přístrojů vyvinutých v ČSSR.



## 6. Zajištění podmínek pro činnost STK

Tak jako v předchozích letech bylo nutné i v roce 1982 věnovat značné úsilí uvolňování skladových prostorů v Klementinu přemísťováním starších částí fondu do depozitních skladů. Do nové haly Lhota II, zproludované v prosinci 1981, bylo přemísťováno 57 000 svazků, nově zřízená skladová místnost s kompaktními regály v Písnici II byla zaplněna 6 800 svazky, sklad Lhota I byl doplněn o 7 200 svazků. Pro racionální využití uvolněných prostorů v Klementinu bylo nutné provádět též rozsáhlé přesuny mezi jednotlivými podlažími skladů. K 31.12. 1982 je umístěno v depozitních skladech celkem asi 380 000 svazků z celkového počtu základního fondu 880 000 svazků. Protože skladová kapacita v Klementinu je maximálně 500 000 svazků, bude nutné i v r. 1983 urychleně uvolňovat prostor pro nové přírůstky dalšími přesuny do skladu Lhota II. Tyto přesuny budou klást podstatně větší nároky na přípravu a výběr fondů, protože bude nutné začít přemísťovat starší část fondů periodik, čímž se současně podstatně zvýší nároky na evidenci fondů a organizaci jejich zpřístupňování.

Pro zrychlení a zkvalitnění obsluhy čtenářů byla v Klementinu vybudována nová potrubní pošta a zaveden nový systém dopravy literatury ze skladů do půjčovny osobním výtahem, postaveným v r. 1981. Byla projekčně vyřešena a orgány památkové péče schválena rekonstrukce osvětlení velké studovny (dodavatel OSP Beroun) a další části první etapy přestavby nn 120/220 V. Pro areál Lhota byla zajištěna dodávka elektrické požární signalizace a další části regálových polic.

Generální inventární revize základního fondu probíhala v etapách knihy 1913-1962 a vázaná periodika (zrevidováno 17 000 jednotek), obsahová revize fondu firemní literatury vyřadila 17 321 jednotek.

Interní kontrolní činnost úseku probíhala podle stanoveného plánu. Maximální pozornost bylo nutné věnovat naplnění rozpočtových částek, protože vnější vlivy komplikovaly situaci



více než v dřívějších letech. Tak např. v platbách za zahraniční periodika, která tvoří podstatnou část položky na nákup literatury, bylo při zpracování návrhu propočtu počítáno s odběrem 700 titulů v hodnotě 1,000 000,- Kčs fco, tento limit byl v prosinci 1981 snížen o 253 000,- Kčs fco a v květnu 1982 zvýšen o 200 000,- Kčs fco.

Pravidelně probíhala kontrola dodržování a využívání pracovní doby, plnění plánu hlavních úkolů, úkolů z porad vedení a příkazů ústředního ředitele a další. Pravidelná a systematická kontrolní činnost napomohla úspěšnému splnění celoročních úkolů.

#### Iniciativa pracujících

V úseku STK pracuje 3 kolektivů s titulem "Brigáda socialistické práce", z toho dvěma kolektivům byl tento titul udělen v roce 1982 na základě úspěšného splnění závazků v uplynulých 2 letech. V těchto BSP je zapojeno 88 pracovníků STK, což je 50 % z celkového stavu fyzických osob. Dalších 43 pracovníků nezapojených do BSP se podílelo na iniciativě individuálními a kolektivními závazky. Celkem se podílelo na iniciativě pracujících 123 pracovníků, což je 70 % celkového stavu.

Pracovníci zapojení do BSP splnili 89 kolektivních a 164 individuálních závazků, pracovníci mimo BSP splnili 23 kolektivních a 8 individuálních závazků. Splnění závazků, které je možné vyčíslit počtem pracovních hodin (odborné práce, úprava pracovišť, přesuny fondů), představuje 9 004 hodin v hodnotě 119 590,- Kčs.



### 3. PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI

#### 3.1 Časopisy

##### 1. Czechoslovak Scientific and Technical Periodicals Contents

10x ročně - náklad 250 - zdarma

1/82	118 str.	62 záznamů
2/82	114 "	64 "
3/82	118 "	65 "
4/82	105 "	61 "
5/82	107 "	61 "
6/82	122 "	67 "
7/82	107 "	62 "
8/82	112 "	62 "
9/82	122	63 "
10/82	169	62 "

##### 2. Přírůstky zahraniční technické literatury

12x ročně - náklad 500 - Kčs 95,-

1/82	79 str.	648 záznamů
2/82	90 "	700 "
3/82	89 "	700 "
4/82	91 "	692 "
5/82	89 "	700 "
6/82	89 "	700 "
7/82	90 "	700 "
8/82	91 "	700 "
9/82	89 "	700 "
10/82	90 "	700 "
11/82	96 "	700 "
12/82	64	rejstř.



3. Překlady z odborné literatury (mikrofiše)  
12x ročně - náklad 250 - Kčs 150,-

---

1/81	127	str.	500	záznamů
2/81	129	"	500	"
3/81	164	"	500	"
4/81	150	"	550	"
5/81	162	"	600	"
6/81	154	"	600	"
7/81	157	"	600	"
8/81	130	"	500	"
9/81	152	"	550	"
10/81	147	"	500	"
11/81	172	"	600	"
12/81	147	"	500,	"

4. Přehled zahraničních cest v resortu Federálního  
ministerstva pro technický a investiční rozvoj  
a ministerstva výstavby a techniky ČSR a SSR

4x ročně - náklad 250 - předplatné Kčs 60,-

1/82	106 str.
2/82	117 str.
3/82	54 str.
4/82	121 str.



### 3.2 Publikace na pokračování

#### 1. Výměna zkušeností

Náklad 1000 - předplatné Kčs 25,-

1/82 Jurdová Zdenka : Spolupráce ústřední knihovny  
kraje se soustavou VTEI. Praha,  
ÚVTEI 1982. 48 s.  
Výměna zkušeností č. 1.

2/82 Jelínková, Věra: Obsahová prověrka a dislokace  
fondů do odlehčovacích skladů.  
Praha, ÚVTEI 1982. 52 s.  
Výměna zkušeností č. 2.

#### 2. Československé výzkumné zprávy a disertace r. 1982 dokumentační přehled rejstříkového typu

6x ročně - díl	I/82	-	222 str.	-	cena Kčs 37,-
"	II/82	-	160 "	-	" Kčs 28,-
"	III/82	-	179 "	-	" Kčs 31,-
"	IV/82	-	119 "	-	" Kčs 22,-
"	V/82	-	131 "	-	" Kčs 25,-
"	VI/82	-	150 "	-	" Kčs 26,-

### 3.3 Monografie

Soupisy a bibliografie

Seznam bibliografií technické literatury a rešerší, vypracovaných ve státních vědeckých a státních technických knihovnách v r. 1981 (mikrofiše)

Souborná bibliografie (zprac. J. Abrhánová)

138 str. - 616 záz. - náklad 86 - cena Kčs 9,-



Technické disertace uložené ve fondu STK a SVK v roce 1980  
(mikrofiše)

(zpracovala ing. A.Lísková)

I.část - 141 str. - 967 záz. - náklad 231 - cena obou  
II. " - 65 " - rejstříky - " 231 - svazků  
Kčs 12,-

Seznam odborných zahraničních a československých časopisů  
docházejících do ÚVTEI - STK v r. 1981 a objednaných na  
rok 1982 (zpracov. J.Abrhánová)

418 stran - náklad 250 - cena Kčs 65,-

Seriálová literatura ve fondu STK v r. 1979 - 1981  
zpracovala J.Abrhánová

328 stran - náklad 273 - cena Kčs 33,-

Vývoj a výsledky koordinační činnosti v oblasti technické  
bibliografie v letech 1961 - 1980

(zpracov. Dr.K.Hanušová, Dr.F.Slapnička)

244 stran - náklad 100 - zdarma



#### 4. STATISTICKÉ UKAZATELE

##### 4.1 Primární fondy - rozsah

##### 4.1.1 Přírůstek a stav základního fondu

	Stav 1981	Stav 1982	Přírůstek 1982	% 1982
Knihy	470 304	480 521	10 217	29,78
Seriálové publikace	124 892	128 672	3 780	7,98
Časopisy	256 927	264 934	8 007	16,42
Celkem	852 123	874 127	22 004	54,19
Úbytek	5 319	5 371	52	0,33
Stav na konci roku	846 804	868 756	21 952	53,85

##### 4.1.2 Přírůstek a stav fondu na mikrografických médiích

	Stav 1981	Stav 1982	Přírůstek 1982	Úbytek 1982	% 1982
Mikrokopie neperiodik	10 430	11 395	965	-	0,71
Mikrofiše periodik	24 902	41 614	16 712	-	2,58
Mikrofiše MSIS PK	78 243	49 226	15 118	44 135	3,05
Archiv pře- kladů na mikrofiších	21 637	11 792	-	9 845	0,73
Celkem	135 212	114 027	32 795	53 980	7,07



#### 4.1.3 Přírůstek a stav fondu firemní literatury

	Stav 1981	Stav 1982	Přírůstek 1982	Úbytek 1982	% 1982
Počet jednotek firem.literat.	600 465	570 210	20 348	50 603	35,35
Adresáře	654	672	83	65	0,04
Jednotky fir. časopisů	4 366	5 038	672	-	0,31
C e l k e m	605 485	575 920	21 103	50 668	35,70

#### 4.1.4 Ostatní primární fondy

	Stav 1981	Stav 1982	Přírůstek 1982	% 1982
Archiv rešerší	20 766	20 347	81	1,29
Archiv kopií překl.	27 002	33 602	6 600	2,08
Fond ref. period.	113	113	-	0,01
C e l k e m	47 881	54 062	6 681	3,38



#### 4.1.5 Celkový rozsah přírůstků a stav fondů

Stav 1981	Stav 1982	Přírůstek 1982	Úbytek 1982	100 %
1,635 382	1,613 265	82 583	110 019	

#### 4.1.6 Stav fondu v příručních knihovnách

##### Neperiodická literatura

Velká knihovna - knihy . . . . .	3 014
- skripta . . . . .	813
- výstavka novinek . . . . .	1 054

##### Periodika

Vel.studovna - volně přístupný fond . . . . .	
(počet vylož.titulů) . . . . .	1 409
- výstavka nových čísel vybraných titulů(poč. jednot. čís.) . . . . .	960
- počet mikrograficky zpracovaných titulů periodik . . . . .	22 577
- z toho přírůstek mikrofiší v r. 1982 . . . . .	16 712

Studovna ÚDF - ref.časopisy - titulů . . . . .	113
------------------------------------------------	-----

#### 4.1.7 Služební fondy:

Sekretariát ústřed.ředitelů . . . . .	24
Úsek kádrové a personál.práce . . . . .	6
Úsek výzkumu a výstavby soust. VTEI . . . . .	2 044
Úsek techn. a ekonom. informací . . . . .	3 165
Úsek Ústřed.technic.základna . . . . .	420
Úsek Státní technická knihovna . . . . .	2 073
Úsek ekonom.technický . . . . .	17
Úsek vydavatelství a reprografie . . . . .	92
Středisko francouzské vědec. a techn.dokument. . . . .	23
Institut pro nimoškol.vzdělávání . . . . .	89
Odbor mezinárodní spolupráce . . . . .	23
Interkancelář . . . . .	15
Služební fondy . . . . .	c e l k e m 7 991



#### 4.2 Finanční hodnota primárních fondů

##### 4.2.1 Finanční hodnota základního fondu a fondu na mikrografických médiích

Stav k 31. 12. 1981	Kčs	77,787 546,51
---------------------	-----	---------------

##### Přírůstek 1982

Knihy a seriál. publikace	Kčs	1,572 481,70
Časopisy	"	3,143 437,60
Mikrokopie naperiodik	"	120 000,-
Mikrofiše periodik	"	66 848,-
Mikrofiše MSIS PK	"	196 904,-

Přírůstek c e l k e m	Kčs	5,099 671,30
-----------------------	-----	--------------

Stav v r. 1981 + přírůstek 1982	Kčs	82,887 217,81
---------------------------------	-----	---------------

Úbytek v r. 1982	Kčs	1 049,90
------------------	-----	----------

Stav k 31. 12. 1982	Kčs	82,886 167,91
---------------------	-----	---------------

##### 4.2.2 Finanční hodnota fondu firemní literatury (prospekty, katalogy, adresáře)

Stav k 31. 12. 1981	Kčs	6,263 725,-
---------------------	-----	-------------

Přírůstek v r. 1982	"	264 380,-
---------------------	---	-----------

Úbytek v r. 1982	"	506 684,-
------------------	---	-----------

Stav k 31. 12. 1982	Kčs	6,021 421,-
---------------------	-----	-------------



4.2.3 Finanční hodnota přírůstku a ekvivalentu mezinárodní výměny v roce 1982

P ř í r ů s t e k :

E k v i v a l e n t :

Hodnota knih. a	x	279 021,90	Hodnota nakoup. publ.
seriál. lit. v Kčs	xx	539 442,50	v Kčs 223 106,79

Hodnota čas. lit.	x	804 303,70	Hodnota publ. ÚVTEI
v Kčs	xx	1,516 544,-	v Kčs 80 947,-

Celkem	x	1,083 325,60	Celkem
	xx	2,055 986,50	v Kčs 304 053,79

x	Při přepočtu	1 US \$ = 15,-	Kčs (výměnná hodn. přírůst.)
xx	Při přepočtu	1 US \$ = 29,-	Kčs (nákup. hodn. přírůst.)

4.3 Rozbor skladby přírůstků

4.3.1 Skladba přírůstkům neperiodické a seriálové literatury podle původu a způsobu nabytí - svazky

	Pov. výt.	Nákup	Dary	Výměna	Celkem	%
ČSSR	3534	2028	601	x	6163	44,03
SSSR	=	904	2	1641	2547	18,20
SZ	x	425	2	379	806	5,76
KS	x	850	325	3306	4481	32,01
Celkem	3534	4207	930	5326	13997	
%	25,25	30,06	6,64	38,05		100,00



4.3.2 Skladba přírůstků titulů fondu firemní literatury podle původu a způsobu nabytí (počet titulů)

	Přímá akvizice	Výměna	Dary	Celkem	%
ČSSR	2658	-	147	2805	14,1
SSSR	-	-	-	-	-
ZST	278	285	62	625	3,2
KS	15397	898	143	16438	82,7
Celkem	18333	1183	352	19868	100,00
%	92,3	5,9	1,8	100,0	

4.3.3 Skladba odebíraných časopisů ročníku 1982 podle způsobu nabytí a podle původu

	Pov. výt.	Nákup	Dary	Výměna	Celkem	%
ČSSR	143	312	405	-	860 +1023 dupl.	23,88
SSSR	-	625	19	104	748 + 162 dupl.	20,76
ZST	-	450	1	98	549 + 30 dupl.	15,26
KS	-	962	43	439	1444	40,10
Celkem	143	2349	468	641	3601 +1215 dupl.	100,0
%	3,97	65,25	12,99	17,79		100 %

Celkem vč.dupl.

+ = duplikáty

4816

Z toho : na mikrofiších

186



#### 4.4 Sekundární fondy - rozsah

##### 4.4.1 Katalogy základního fondu

	Stav 1980	Přírůs. 1981	Stav 1981	Přírůs. 1982	Stav 1982
<u>Knihy :</u>					
Hlavní	582 280	17 880	600 160	17 290	617 450
Čt. autorský	585 452	17 980	603 432	17 280	620 712
Předmětový	379 837	5 255	385 092	4 538	389 630
Systematický	510 673	18 010	528 683	17 480	546 163
<u>Časopisy :</u>					
Hlavní	161 163	14 990	176 153	15 000	191 153
Místní	108 160	8 450	116 610	8 500	125 110
Čten. abeced.	105 608	3 880	109 488	5 180	114 668
Čten. system.	13 933	430	14 363	502	14 865
<u>Mikrofilmy</u>					
Jmenný	30 569	180	30 749	390	31 139
Systematický	29 923	120	30 043	360	30 403
Hlavní	810	100	910	340	1 250
<hr/>					
C e l k e m	2,508 408	87 275	2,595 683	86 860	2,682 543

##### 4.4.2 Katalog firemní literatury

	Stav 1981	Přírůst. 1982	Úbytek 1982	Stav 1982
Jmenný abecední firem	175 790	9 970	30 000	155 760



#### 4.4.3 Souborný katalog

	Stav 1981	Přírůst. 1982	Stav 1982
Systematický	275 234	1 786	277 020

#### 4.4.4 Dokumentační kartotéky

	Stav 1981	Přírůst. 1982	Stav 1982
Ústřed.dokumentační fond:			
Kartotéka čs.zázn.	1,977 269	64 838	2,042 107
Engineering Index	761 149	-	761 149
Ústřed.kartotéka řešer.	58 864	707	59 571

#### Dokumentační kartotéky

c e l k e m	2,797 282	65 545	2,862 827
-------------	-----------	--------	-----------

#### 4.4.5 Ústřední evidence

	Stav 1981	Přírůst. 1982	Stav 1982
Čs.výzk.zprávy	41 831	3 180	45 011
Záznamy o zahrani. cestách	79 045	6 150	85 195
Překlady, mag.pásky	138 859	8 666	147 525
Ústřední evidence c e l k e m	259 735	17 996	277 731

#### 4.4.6 Fond nových technologií

43 495	60	43 555
--------	----	--------



#### 4.4.7 Služební pomůcky (nezapočítávají se do součtu sekundárních fondů)

	Stav 1981	Přírůstek 1982	Úbytek 1982	Stav 1982
Evidence seriálů v akv.knih	824	73	-	897
Evid.seriálů v mezinár. výměně	1 300	-	6	1 294
Evid.sbírek ve jmen. popisu	1 207	44	-	1 251
Heslář ve věc.popisu knih	88 066	339	-	88 405
Abeced.rejstřík MDT ve věc.popisu	15 966	23	-	15 989

#### 4.5 Poskytované služby

##### 4.5.1 Skladba výpůjček ze základního fondu

	Počet	%
Osobní prezenční z toho: mfš periodik - 2090	174 548	49,92
Osobní absenční Meziknihovní	112 489 11 121	32,18 3,18
z toho: absenční mfš period. - 52 absenční mfš neperiod.- 120		
Do zahraničí	136	0,03
Interní krátkodobé	1 092	0,31
- " - dlouhodobé	1 314	0,38
- " - cirkulace periodik	17 641	5,05
Periodika pro příruč.fondy	20 365	5,83
Reprografickými službami	10 903	3,12
<b>C e l k e m</b>	<b>349 609</b>	<b>100,00</b>

Výpůjčky ze základního fondu představují 50,06 % všech výpůjček.



#### 4.5.2 Skladba výpůjček z fondu FL

	Počet	%
Tematické řady . . . . .	108 893	31,22
Osobní prezenční . . . . .	228 983	65,65
Individuální . . . . .	10 918	3,13
Z toho:		
osobní . . . . .	5 244	48,03
z řešerší . . . . .	1 536	14,07
z výstav . . . . .	1 511	13,84
na objed. ze zahrani. .	451	4,13
adresní podle signatury . . . . .	2 176	19,93
celkem . . . . .	10 918	100,00
<hr/>		
C e l k e m . . . . .	348 794	100,00

Výpůjčky z fondu firemní literatury představují  
49,94 % všech výpůjček.

Celkový počet výpůjček z primárních fondů STK :  
698 403

#### 4.5.3 Skladba výpůjček z jiných knihoven:

	Počet	%
Pro interní služby . . . . .	215	5,01
Ze zahraničí . . . . .	4 022	93,66
Pro zahraničí . . . . .	57	1,33
<hr/>		
C e l k e m . . . . .	4 294	100,00
Výpůjčky celkem . . . . .	702 697	



4.5.4 Skladba reprografických služeb - počet zakázek

	Počet	%
Objednávky uživatelů ČSSR . . . . .	10 903	98,94
Pro zahraničí . . . . .	117	1,06
<hr/>		
C e l k e m . . . . .	11 020	100,00

4.5.5. Rešerše ze sekundárních fondů

Literární rešerše	úspěšné . . .	81
	negativní . .	4
Rešerše FL	úspěšné . . .	138
	negativní . .	7
Retrospektivní rešerše ze specializovaných fondů (ÚEZC a ÚEVZD) . . . . .		80
<hr/>		
C e l k e m		310

4.5.6 Poskytnuté informace

Konzultace metodického oddělení	490
Ústní informace:	
služby čtenářům	28 287
firemní literatura	4 324
ÚDF a bibliograf.	1 940
ústř.evidence VZD	60
ústř.evidence překlad.	314
fond nových technologií	16
cestovní zprávy	124
<hr/>	
Ústní informace c e l k e m	35 065



Písemné informace	Počet
služby čtenářům . . . . .	88
firem.literatura . . . . .	337
ÚDF a bibliograf. . . . .	68
ústřed.evidence VZD . . . . .	21
ústřed.evidence překlad. . . . .	343
fond nových technologií. . . . .	12
cestovní zprávy . . . . .	3
Písemné informace celkem . . . . .	872
 I n f o r m a c e   c e l k e m	 35 937

#### 4.6 Přehled statistických ukazatelů mezinárodní mezi- knihovní výpůjční služby v roce 1982

---

##### 1. Požadavky zaslané do zahraničí

Celkový počet požadavků . . . . .	4 402
z toho počet kladně vyřízených pož.	4 022
formou výpůjček . . . . .	1 341
formou reprodukcí . . . . .	2 681

##### 2. Požadavky zaslané ze zahraničí

Celkový počet požadavků . . . . .	192
na výpůjčky . . . . .	36
na reprodukce . . . . .	156
z toho počet kladně vyříz.požad. . . . .	136
formou výpůjček . . . . .	19
formou reprodukcí . . . . .	117



### 3. Země se kterými jsme nejvíce ve styku:

Pořadí zemí podle počtu požadavků kladně vyřízených ze zahraničí

SSSR . . . . .	943
NSR . . . . .	894
Švýcarsko . . . . .	667
Holandsko . . . . .	648
Švédsko . . . . .	64

Pořadí zemí podle počtu požadavků obdržенých ze zahraničí

MLR . . . . .	22
NDR . . . . .	22
KLDR . . . . .	20
USA . . . . .	16
NSR . . . . .	11

## 4.7 Uživatelé STK

### 4.7.1 Počet evidovaných uživatelů

	Počet
Jednotlivci s průkazy platnými pro rok 1982/83	13 302
z toho jednotlivci přihlášení v r. 1982	4 231
Kolektivy s průkazy platnými pro r. 1982/83	267
z toho kolektivy přihlášené v roce 1982	26
Celkový počet evidovaných uživatelů za období 1978 - 1982 viz tabulku 1	



4.7.2 Počet návštěvníků

primárních fondů . . . . .	127 782
z toho: velké studovny	26 923
firemní literatury	1 276
studovny ÚDF	2 080
<hr/>	
C e l k e m . . . . .	131 138

4.7.3. Počet odběratelů tematických  
řad firemní literatury:

Počet odběratelů	319
Průměrný počet odběratelů na jednu řadu	10,77



02/23/83054  
URGENT FRO VNITRNI POTRELU ST



Vysvětlivky ke kodovému označení tabulky 1

K ose kategorie

1 = I. kategorie

pro ústřední orgány státní správy, orgány státní správy s odvětvovou působností v oblasti techniky a ekonomiky, akademie věd a jejich odborné složky, vysoké školy technického a ekonomického směru, státní vědecké knihovny, odvětvové a oborové knihovny VTEI, vedoucí pracovníky (ředitelé) významných hospodářských a politických institucí; členy akademie věd, vysokoškolské profesory a docenty, doktory a kandidáty věd včetně důchodců, pokud o to požádají

2 = II. kategorie

pro ostatní instituce, které nejsou zahrnuty v I. kategorii, odborné pracovníky vysokých škol a vyšších odborných škol technického směru, pokud nejsou zařazeni do I. kategorie; architekty, kteří jsou členy Svazu architektů, redaktory, kteří jsou členy Svazu novinářů, redaktory televize a rozhlasu a pracovníky VTEI

3 = III. kategorie

pro ostatní uživatele knihovny

4 = IV. kategorie

pro cizince bez povolení k pobytu a čs.státní občany, kteří žijí dlouhodobě v cizině a předkládají místo obč. průkazu čs.cestovní pas

D = II. kategorie dočasná

pro vysokoškolské studenty technického směru, kteří pracují na diplomových pracích a vykáží se příslušným potvrzením (kategorie platí na dobu 1 roku), pro vědecké aspiranty všech směrů, pokud se vykáží příslušným potvrzením (platí na dobu aspirantury) a pro řešitele výzkumných úkolů, pokud se vykáží příslušným potvrzením



- Z = označuje trvalé zrušení uživatelských práv pro příslušné číslo uživatele vzhledem k ohlášené ztrátě průkazu uživatele, tzn. že čtenáři musí být vydán nový průkaz na základě nově vyplněné čtenářské přihlášky s novým číslem uživatele
- V = označuje trvalé zrušení uživatelských práv pro příslušné číslo uživatele z důvodu odnětí těchto práv z iniciativy STK
- X = označuje trvalé zrušení uživatelských práv pro příslušné číslo uživatele z iniciativy uživatele (dobrovolné vrácení průkazu)
- Y = označuje dočasné odnětí uživatelských práv, tj. po dobu do data vyřízení závazku uživatele vůči knihovně

K ose uživatele

- I = individuální uživatelé - čs. státní příslušníci kromě studentů a řádných aspirantů
- S = studenti a řádní aspiranti
- C = cizinci
- K = kolektivní uživatelé
- P = pražští uživatelé
- V = mimopražští uživatelé



5. TEMATICKÁ SKLADBA FONDŮ A SLUŽEB

5.1 Percentuální zastoupení oborů zakládáných v ÚDF  
( stav k 31.12.1982 )

O b o r	Počet záznamů	%
Knihovnictví	25 500	1,2
Ekonomie	234 501	11,5
Matematika	11 162	0,5
Fyzika	140 989	6,9
Chemie	101 188	5,0
Bezpečnost práce	9 672	0,5
Technický rozvoj	53 557	2,6
Energetika- elektrotechnika	241 154	11,8
Strojírenství	393 569	19,3
Hornictví	73 867	3,6
Inženýrské stavitelství	98 718	4,8
Technika dopravních prostředků	71 663	3,5
Chemická technolog.	122 238	6,0
Průmysl silikátů	91 178	4,5
Metalurgie	139 681	6,8
Textil.průmysl	15 919	0,8
Kaučuk a plastické hmoty	68 737	3,4
Přesná mechanika	17 042	0,8
Počítače	47 727	2,3
Stavebnictví	44 541	2,2
Architektura	32 060	1,6
Film	5 547	0,3
Dodatky	1 897	0,1
C e l k e m	2,042 107	100,0



5.2 Tematická skladba výpůjček firemní literatury  
v roce 1982

Téma	Počet výpůjček	%
1/ Fyzika, chemie teor. geologie	15 452	4,43
2/ Lékařství, bezpeč.práce hygiena	1 325	0,38
3/ Přesná mechanika, měřicí přístroje, regulace	26 648	7,64
4/ Energetika, silno- proud.elektrotech.	32 961	9,45
5/ Slaboproud.electro- tech., elektronika	53 156	15,24
6/ Strojírenství	89 152	25,56
7/ Doprava,dopr.prostř. signalizace	31 008	8,89
8/ Zeměděl.,potr.prům.	14 824	4,25
9/ Chem.technologie, chem.výrobky	7 115	2,04
10/ Metalurgie	1 256	0,36
11/ Průmysl kaučuku a plast.hmot	3 069	0,88
12/ Výpočet.technika	23 509	6,71
13/ Polygrafie	8 092	2,32
14/ Textil.a oděv.prům.	3 662	1,05
15/ Dřevař a papír.prům.	2 023	0,58
16/ Staveb.stroje,práce, hmoty,vybav.budov	20 091	5,76
17/ Sklářský a keramic. průmysl	2 825	0,81
18/ Reproduk.technika, fotografie, film	4 220	1,21
19/ Různé (knihovnictví, ekonom.,dom.hospodář., koželuž.,hudeb.nástr., sport a hry,kancelář. potřeby,bižuterie aj.)	8 406	2,41
<b>C e l k e m</b>	<b>348 794</b>	<b>100,00</b>



5.3 Tematická skladba záznamů zveřejněných v bulletinu  
" Překlady z odborné literatury v roce 1982"

Tematické řady		Počet záznamů	%
01	Technika všeobecně	1 942	14,03
02	Geologie	692	5,00
03	Metalurgie	1 905	13,77
04	Strojírenství	907	6,55
05	Energetika	461	3,33
06	Elektrotechnika	984	7,11
07	Doprava	403	2,91
08	Stavebnictví	459	3,32
09	Chemická výroba	247	1,79
10	Průmysl silikátů	335	2,42
11	Plastické hmoty	279	2,02
12	Org. a výp. technika	417	3,02
13	Zdravotní technika	568	4,10
14	Zemědělství	533	3,85
15	Potravinářství	397	2,86
16	Technika obchodu	293	2,12
17	Technika polygrafie	41	0,30
18	Astronautika	2	0,01
19	Sděl. prostředky	12	0,09
20	Průmysl a řemesla	901	6,51
21	Matematika	245	1,77
22	Fyzika	422	3,05
23	Chemie	92	0,67
24	Ostatní přír. vědy	49	0,35
25	Kybernetika	2	0,01
26	Informatika	4	0,02
27	Ekonomika	726	5,25
28	Skolství	305	2,21
29	Filosofie	165	1,19
30	Společenské vědy	31	0,22
99	Ostatní	8	0,05
C e l k e m		13 827	100,00



# 6. STATISTICKÉ ŠETŘENÍ A VYUŽÍVÁNÍ SEKUNDÁRNÍCH FONDŮ

V ROCE 1981 a 1982

Složení návštěvnosti studovny ÚDF v jednotlivých měsících

M ě s í c	Počet návštěvníků		%	
	1981	1982	1981	1982
Leden	200	94	15,4	4,5
Unor	129	160	9,9	7,7
Březen	115	210	8,8	10,1
Duben	115	180	8,9	8,7
Květen	103	180	8,4	8,7
Červen	89	144	6,8	6,9
Červenec	63	146	5,2	7,0
Srpen	55	119	4,3	5,7
Září	85	162	6,6	7,8
Ríjen	93	293	7,1	13,6
Listopad	125	236	9,6	11,3
Prosinec	117	166	9,0	8,0
C e l k e m	1 302	2 080	100,0	100,0

Rozložení návštěvníků ÚDF podle profese

Profese			%	
	1981	1982	1981	1982
Inženýři	404	289	31,0	13,9
Informač.pracov.	301	715	23,1	34,4
Studenti	171	429	13,1	20,6
Ostatní	425	647	32,8	31,1
Celkem	1 302	2 080	100,0	100,0



Rozložení návštěvnosti podle druhu organizace

Organizace	Počet návštěvníků		%	
	1981	1982	1981	1982
Pražské	1 137	1 869	87,3	89,9
Mimopražské	165	211	12,7	10,1
C e l k e m	1 302	2 080	100,0	100,0

Četnost dotazů podle druhu informačního pramene

Druh informačního pramene	Počet dotazů		%	
	1981	1982	1981	1982
Kartotéka českých záznamů	486	580	30,6	22,9
Referátová periodika	940	1 655	59,2	65,4
Kartotéka řešerší	20	120	1,3	4,7
Normy	142	177	8,9	7,0
C e l k e m	1 588	2 532	100,0	100,0



Četnost dotazů z jednotlivých vědních oborů  
na kartotéku českých záznamů

Obor zájmu	Počet dotazů		%	
	1981	1982	1981	1982
Knihovnictví				
ekonomika	27	31	5,5	5,4
Fszika	27	44	5,5	7,6
Chemie, chemická technologie	100	102	26,6	17,6
Strojírenství	174	191	35,8	32,9
Elektrotechnika	50	40	10,3	6,9
Hornictví	11	13	2,3	2,2
Stavitelství, architektura	46	64	9,5	11,0
Doprava, doprav. prostř.	23	23	4,7	4,0
Metalurgie	-	25	-	4,3
Počítače	18	32	3,7	5,5
Film	1	4	0,2	0,7
Ostatní	9	11	1,9	1,9
C e l k e m	486	580	100,0	100,0



Četnost dotazů na nejužívanější referátové časopisy

	Počet dotazů		%	
	1981	1982	1981	1982
Chemical Abstracts (CA)	264	571	28,1	34,5
Engineering Index (EI)	89	117	9,5	7,1
Nuclear Science Abstracts (NSA)	7	64	0,7	3,9
Electrical & Electronics Abstracts (EEA)	101	231	10,7	13,9
Referativnyj Žurnal (RŽ)	92	134	9,8	8,1
Jiná periodika	387	538	41,2	32,5
<b>C e l k e m</b>	<b>940</b>	<b>1655</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Základní údaje o návštěvnosti a četnosti dotazů na hlavní sekundární informační prameny v procentech za posledních 8 let

	r.1975	r.1976	r.1977	r.1978	r.1979	r.1980	r.1981	r.1982
Celkový počet návštěvníků	2378	2711	2004	1854	1965	2000	1302	2080
Z toho (v %)								
pražských	67,3	70,8	65,1	86,4	90,4	86,8	87,3	89,9
Mimopražských	32,7	29,2	34,9	13,6	9,6	14,0	12,7	10,1
Celkový počet dotazů	5620	5959	3789	2309	2605	2542	1588	2532
Z toho v %								
na kartotéku čes.záznamů	50,4	49,4	45,5	28,4	23,2	24,8	30,6	22,9
na ref.period.	26,8	33,4	42,6	62,6	65,5	66,9	59,2	65,4
na ústř.kartot. řešerší	5,9	5,7	0,6	1,1	2,1	1,6	1,3	4,7



7. PŘEHLED REŠERŠNÍ ČINNOSTI ODDĚLENÍ TVORBY A VYUŽITÍ  
SEKUNDÁRNÍCH FONDŮ VE STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNĚ  
V PRAZE

Počet vypracovaných rešerší, celkový počet záznamů v nich, příjmy za zpracování rešerší a počet písemně vyřizovaných bibliografických dotazů v letech 1978-1982 uvádí tab.1.

T a b u l k a 1

Bibliografické dotazy a zpracované rešerše

Rok	Počet rešerší	Počet negat.reš.	Počet záz. v rešerších	Příjmy za rešerše	Bibliogr. dotazy
1978	122	11	7 529	150 139	92
1979	127	15	7 663	158 946	77
1980	85	13	4 570	133 734	67
1981	100	6	4 649	127 136	73
1982	81	4	3 834	111 493	68

V tabulce 2 uvádíme přehled rešerší vypracovaných pro české a slovenské organizace v posledních 5 letech.

T a b u l k a 2

Rešerše vypracované pro organizace ČSR a SSR

Rok	Celkový počet	ČSR		SSR	
		Počet rešerší	%	Počet rešerší	%
1978	122	83	68,0	39	32,0
1979	127	88	69,3	39	30,7
1980	85	54	63,5	31	36,5
1981	100	81	81,0	19	19,0
1982	81	53	65,4	28	34,6



Tabulka 3 uvádí přehled řešerší vypracovaných pro celou  
ČSSR podle druhu organizace

T a b u l k a 3

Rok	Počet řešerší	VŠ	%	VÚ	%	Závody	%	Ostat. <sup>+</sup>	%
1978	122	12	9,8	14	11,5	80	65,6	16	13,1
1979	127	32	25,2	19	15,0	39	30,7	37	29,1
1980	85	23	27,1	17	20,0	22	25,8	23	27,1
1981	100	22	22,0	16	16,0	43	43,0	19	19,0
1982	81	19	23,5	8	9,9	44	54,3	10	12,3

<sup>+</sup> Rešerše vypracované např. pro ÚV ČSTV, Metu, Ústav racionalizácie  
priemyslu, Čs.ústav pre atestáciu prístrojov a zariadení, Vodo-  
hospodárský rozvoj a výstavbu, apod.



Tabulka 4

Přehled řešerší z hlavních vědních oborů vypracovaných pro organizace celé ČSSR

Obor	1978		1979		1980		1981		1982	
	počet řeš.	%	počet řeš.	%	počet řeš.	%	počet řeš.	%	počet řeš.	%
ekonomika	18	14,7	15	11,8	14	16,5	10	10,0	11	13,7
fyzika	11	9,0	15	11,8	3	3,5	5	5,0	3	3,7
chemie	16	13,1	11	8,7	13	15,3	10	10,0	14	17,3
elektrotechnika	9	7,4	18	14,2	15	17,6	8	8,0	17	21,0
strojírenství	26	21,3	21	16,5	14	16,5	19	19,0	16	19,8
hornictví	1	0,8	5	4,0	1	1,2	4	4,0	-	-
hutnictví	13	10,7	6	4,7	5	5,9	1	1,0	1	1,2
sklo, silikáty	1	0,8	2	1,6	2	2,3	2	2,0	1	1,2
počítače	-	-	3	2,4	-	-	2	2,0	1	1,2
plastické hmoty	5	4,1	4	3,1	-	-	2	2,0	5	6,2
stavebnictví a architektura	9	7,4	7	5,5	11	12,9	23	23,0	6	7,4
doprava	4	3,3	4	3,1	1	1,2	6	6,0	-	-
zemědělství	3	2,5	2	1,6	1	1,2	2	2,0	2	2,4
životní prostředí	4	3,3	4	3,1	4	4,7	2	2,0	1	1,2
ostatní	2	1,6	10	7,9	1	1,2	4	4,0	3	3,7
celkový počet řešerší	122	100,0	127	100,0	85	100,0	100	100,0	81	100,0



## 8. MEZINÁRODNÍ SPECIALIZOVANÝ INFORMAČNÍ SYSTÉM PRO VĚDECKO-VÝZKUMNÉ PRÁCE (MSIS VVP)

### I. Charakteristika vstupních údajů o zprávách a disertacích do MSIS VVP

V období od 1.1. 1982 do 31.12.82 bylo do Hlavního orgánu systému odesláno celkem 1 330 pracovních listů s informačními záznamy o čel.disertacích, vědeckovýzkumných zprávách, vědeckotechnických studiích (obzory) a licencích.

Současně bylo v r. 1982 odesláno z Vyčleněného národního orgánu (VNO) ČSSR do Hlavního orgánu (HO) 760 informačních záznamů o výzk.zprávách a disertacích nečlenských zemí MCVTI. (Plán předpokládal 720.) Názorný přehled této činnosti podávají následující tabulky:

Přehled o počtu odeslaných pracovních listů z VNO ČSSR do HO v letech 1975-82

Rok	Zprávy	Dis.	Obzory	Licence	"A"	"B"	Celkem
1975		860	54	-	444	470	914
1976	1041	187	55	-	447	816	1263
1977	1081	119	26	-	523	503	1226
1978	1040	160	48	-	550	650	1248
1979	1158	130	-	-	546	742	1288
1980	1112	182	66	9	634	735	1369
1981	1170	129	80	14	722	671	1393
1982	1063	203	58	6	701	629	1330

Odeslané informační záznamy o VVP nečlenských zemí MCVTI

Rok	Počet
1975	623
1976	704
1977	467
1978	289
1979	857
1980	701
1981	802
1982	760



## II. Zajišťování služeb poskytovaných v rámci MSIS VVP v r. 1982

V průběhu roku 1982 pokračovala propagace služeb poskytovaných v rámci MSIS VVP čs. uživatelům informací. K tomu účelu byly rozeslány do sítě VTEI ČSSR brožury "Informační služby MCVTI" 1983.

V první polovině r. 1982 zasláno do MCVTI 21 profilů k experimentálnímu provedení retrospektivních i průběžných rešerší. Výsledkem experimentu bylo zpracování záznamů o vědeckovýzkumných pracích z báze dat MCVTI, celkem 384 stran. Z MCVTI obdržené rešerše byly rozeslány 15 vybraným institucím v síti VTEI ČSSR, výsledky byly zpracovány a zpráva o ohlasu na tyto služby zaslána do MCVTI.

### Referativní sborník vědeckovýzkumných prací na rok 1983

V průběhu roku byly přijímány objednávky na odběr "Referativního sborníku vědeckovýzkumných prací" v čs. síti VTEI. Výsledky byly zpracovány a objednávka v určeném termínu byla odeslána do MCVTI. "Referativnyj sbornik naučnoissledovatel'skich rabot" bude v r. 1983 odebírat celkem 157 čs. institucí a středisek VTEI.

Následující tabulka ukazuje počet zájemců o jednotlivé serie R.S.:

Serie	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	39	34	48	50	52	31	23	24	20	21	70	34

Přitom byly brány v úvahu obsahové změny a změny třídníků jednotlivých serií.



Vyřizování požadavků na pořízení kopií VVP

Na základě informačních záznamů uveřejňovaných v "Referativním sborníku naučnoissledovatel'skich rabot" a ve sborníku "Naučno-techničeskije otčety stran nečlenov MCVTI" byly zajišťovány požadavky na kopie VVP členských i nečlenských zemí MCVTI. Přehled o objemu těchto služeb ukazují následující tabulky :

Počet institucí a podniků využívajících v ČSSR služeb MSIS VVP

rok	počet uživatelů
1973	1
1974	21
1975	37
1976	62
1977	91
1978	162
1979	186
1980	206
1981	247
1982	263



Požadavky na pořízení kopií vědeckovýzkumných prací

Počet požadavků na kopie VVP se strany čs. uživatelů

Rok	skup. "A"	"B"	nečlen. země	celkem
1973	4	-	-	4
1974	125	16	13	154
1975	214	52	15	281
1976	167	35	20	222
1977	373	63	46	482
1978	445	59	81	485
1979	342	58	43	443
1980	295	28	27	350
1981	261	37	5	303
1982	227	38	22	287

Čs. uživatelé obdrželi v r. 1982 celkem 232 vyřízených požadavků

Počet požadavků na kopie VVP se strany partnerských VNO

Rok	skup. "A"	"B"	obzory	nečl. země	celkem
1973	1	-	-	9	10
1974	107	6	3	95	211
1975	61	15	11	70	157
1976	65	42	12	64	183
1977	61	67	4	122	254
1978	80	80	2	118	280
1979	53	31	4	57	145
1980	330	50	25	60	515
1981	150	3	20	158	331
1982	171	5	10	80	266

Pro uživatele ostatních VNO členských zemí bylo vyřízeno v roce 1982 celkem 280 požadavků.

Poznámka:

"A" - označení pro dokumenty, které jsou uživatelům poskytovány bez finanční náhrady

"B" - označení dokumentů, které jsou chráněny autorským osvědčením, nebo přihlášeny k patentovému řízení apod. a jsou poskytovány za úhradu. K nim se řadí i licence.



